

**TR BD WPD OVP1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Le câblage d'installation pose des défis particuliers en termes de conception des blocs de jonction modulaires. Les solutions doivent être à la fois économiques et compactes. Une manipulation simple et la clarté doivent également être garanties. Les câblages sont très difficiles d'accès dans les boîtes de distribution. Nos blocs de jonction modulaires pour les tableaux électriques répondent à toutes les exigences.

**Informations générales de commande**

Version	Bloc de jonction modulaire multi-étages, Raccordement vissé, autres, 25 mm <sup>2</sup> , Nombre de raccordements: 26, Nombre d'étages: 1, TS 35, V-0
Référence	<a href="#">8000122105</a>
Type	TR BD WPD OVP1
GTIN (EAN)	4099986844216
Qté.	1 Pièce

## TR BD WPD OVP1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Dimensions et poids

Profondeur	68 mm
Hauteur	96.2 mm
Largeur	248 mm
Poids net	1011 g

Profondeur (pouces)	2.6772 inch
Hauteur (pouces)	3.7874 inch
Largeur (pouces)	9.7638 inch

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C

Température ambiante	-50 °C...85 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

ETIM 8.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897
ECLASS 15.0	27-25-01-02

## Classifications

Côté ouvert	fermé
Type de montage	Montage direct

ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 14.0	27-25-01-02

## Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé
Type de montage	Montage direct

Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non
--	-----

## Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Couleur	autres
---------	--------

## Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35

Nombre d'étages	1
Fonction N	Oui

## Caractéristiques nominales

Section nominale	25 mm <sup>2</sup>
Courant avec conducteur max.	152 A

Courant nominal	152 A
Normes	IEC 60947-7-1, IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449

Catégorie de surtension	III
-------------------------	-----

Degré de pollution	3
--------------------	---

## Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 4	
AWG, max.	

Section de raccordement du conducteur, AWG 16	
AWG, min.	

Normes	IEC 60947-7-1, IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449
--------	---

Barrette de liaison équipée	TS 35
-----------------------------	-------

**TR BD WPD OVP1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Raccordement (raccordement nominal)**

Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.	Sens de raccordement	latéralement
Longueur de dénudage	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	Plage de serrage, max.	25 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	Vis de serrage	M 6
Dimension de la lame	Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 15 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.	Section de raccordement du conducteur, 15 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 15 mm <sup>2</sup> souple, min.	Section de raccordement, semi-rigide, 15 mm <sup>2</sup> min.	
Section de raccordement du conducteur, 15 mm <sup>2</sup> rigide, min.	Section de raccordement, souple, min. 15 mm <sup>2</sup>	